PA: .T COOPERATION TREAT

	From the INTERNATIONAL BUREAU
PCT	То:
NOTIFICATION OF ELECTION (PCT Rule 61.2) Date of mailing:	Commissioner US Department of Commerce United States Patent and Trademark Office, PCT 2011 South Clark Place Room CP2/5C24 Arlington, VA 22202 ETATS-UNIS D'AMERIQUE
01 November 2001 (01.11.01)	in its capacity as elected Office
International application No.: PCT/JP01/03303	Applicant's or agent's file reference: H996-03
International filing date: 18 April 2001 (18.04.01)	Priority date: 20 April 2000 (20.04.00)
Applicant: FUJII, Takako et al	
1. The designated Office is hereby notified of its election made. X in the demand filed with the International preliminar O4 September. In a notice effecting later election filed with the International preliminar O4 September. 2. The election X was was not was not made before the expiration of 19 months from the priority Rule 32.2(b).	y Examining Authority on: 2001 (04.09.01) national Bureau on:
The International Bureau of WIPO 34, chemin des Colombettes 1211 Geneva 20, Switzerland	Authorized officer:

J. Zahra

Telephone No.: (41-22) 338.83.38

Facsimile No.: (41-22) 740.14.35

EP · US

PCT



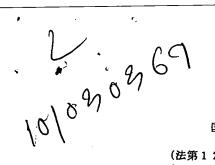
(法8条、法施行規則第40、41条) (PCT18条、PCT規則43、44)

出願人又は代理人 の書類記号 H996-03		告の送付通知様式(PCT/ISA/220) を参照すること。
国際出願番号 PCT/JP01/03303	(国際出願日 (日.月.年) 18.04.01	優先日 (日.月.年) 20.04.00
出願人(氏名又は名称) 株式会社ワコール		
国際調査機関が作成したこの国際調 この写しは国際事務局にも送付され	査報告を法施行規則第41条(PCT18 る。	条)の規定に従い出願人に送付する。
この国際調査報告は、全部で 3	ページである。	
この調査報告に引用された先行:	技術文献の写しも添付されている。	
1. 国際調査報告の基礎 a. 言語は、下記に示す場合を除 □ この国際調査機関に提出さ	くほか、この国際出願がされたものに基 れた国際出願の翻訳文に基づき国際調3	づき国際調査を行った。 査を行った。
b. この国際出願は、ヌクレオチ □ この国際出願に含まれる	ド又はアミノ酸配列を含んでおり、次の F面による配列表	配列表に基づき国際調査を行った。
この国際出願と共に提出さ	れたフレキシブルディスクによる配列症	長
□ 出願後に、この国際調査機	機関に提出された書面による配列表	
	機関に提出されたフレキシブルディスクし こる配列表が出願時における国際出願の問	こよる配列表 開示の範囲を超える事項を含まない旨の陳述
	,た配列とフレキシブルディスクによる	配列表に記録した配列が同一である旨の陳述
2. 請求の範囲の一部の調査	ができない(第I欄参照)。	•
3. 発明の単一性が欠如して	いる(第Ⅱ欄参照)。	•
4. 発明の名称は 🛛 出	願人が提出したものを承認する。	
□ 次	に示すように国際調査機関が作成した。	
5. 要約は 🗓 出	願人が提出したものを承認する。	•
国	Ⅲ欄に示されているように、法施行規則 際調査機関が作成した。出願人は、この 国際調査機関に意見を提出することがで	川第47条(PCT規則38.2(b))の規定により D国際調査報告の発送の日から1カ月以内にこ ごきる。
6. 要約書とともに公表される図は		
第 2 図とする。 🛚 出	願人が示したとおりである。	□ なし.
±	願人は図を示さなかった。	
	図は発明の特徴を一層よく表している。	



	Rする分野の分類(国際特許分類(IPC)) ⁷ A41D13/00 :		
	·		
	デった分野		
	b小限資料(国際特許分類(IPC))	·	
Int. Cl	7 A41D13/00		
	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	· ·	
最小限資料以外	トの資料で調査を行った分野に含まれるもの		
日本国実用	新案公報 1926-1996年		
日本国公開	実用新案公報 1971-2001年		
	実用新案公報 1994-2001年		
日本国実用	新案登録公報 199.6-2001年	,	
国際調査で使用	目した電子データベース (データベースの名称、	調査に使用した用語)	
		•	
C. 関連する		,	
引用文献の	3 と 時心の られてる 文 州人		関連する
カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連すると	さは、その関連する箇所の表示	請求の範囲の番号
Y	JP, 10-110306, A (中海	思 命) 28 4日 199	1-31
1	8 (28.04.98) (ファミリー		1 01
	8 (28.04.98) (2739-	-'A' C)	-
. 37	TD 11 10014 A (##-#-/	と対 ご サン ハ) 	1 21
Y .	JP, 11-12814, A (株式会		1-31
	1999(19.01.99)(ファ	アミリーなし)	
		4041	1 01
Y	JP, 10-280209, A (株式		1-31
	月. 1998(20. 10. 98)&		
	&AU, 7872998, A&CN,	1232369, A&EP,	•
	1016351, A&US, 6186	6970, B	
1			
X C欄の続き	きにも文献が列挙されている。 	□ パテントファミリーに関する別	紙を参照。
* 引用文献の	ウカテゴリー	の日の後に公表された文献	
	車のある文献ではなく、一般的技術水準を示す	「T」国際出願日又は優先日後に公表さ	された文献であって
もの		出願と矛盾するものではなく、	発明の原理又は理論
「E」国際出願	頭日前の出願または特許であるが、国際出願日	の理解のために引用するもの	
	公表されたもの	「X」特に関連のある文献であって、	
	主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行	の新規性又は進歩性がないと考え	
	くは他の特別な理由を確立するために引用する	「Y」特に関連のある文献であって、	
	里由を付す) トス関ラ 体田 展示祭に言及せる文献	上の文献との、当業者にとって よって進歩性がないと考えられる	
	よる開示、使用、展示等に言及する文献 質日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願	「&」同一パテントファミリー文献	2 000
	ストロット、グラン区/Lite・/工派・/企業による山崎		
国際調査を完了	了した日	国際調査報告の発送日 1 Q	06,01
	07.06.01	+3,	00,04
国際調査機関の	か名称及びあて先	特許庁審査官(権限のある職員)	3B 9254
	国特許庁(ISA/JP)	水野 治彦 月	* · (s)
1	郵便番号100-8915	1	
1	節千代田区霞が関三丁目4番3号	電話番号 03-3581-1101	内線 3320

C(続き).	関連すると認められる文献	
引用文献の カテゴリー*	引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示	関連する 請求の範囲の番号
A	JP, 8-325813, A (ヤマハ発動機株式会社), 10. 1	1-31
	2月. 1996 (10. 12. 96) (ファミリーなし)	
	ID 7 00117 A (##=#A+LP= 1) 00 0P 1	1 01
A	JP, 7-80117, A (株式会社ワコール), 28.3月.1 995 (28.03.95) & EP, 642777, A&CN, 1	1-31
	104076, Á&KR, 134850, B	
,		
	·	
		·
		, .
,	·	· -
	·	
	-	





特許協力多級

REC'D 25 JAN 2002

PCT

国際予備審査報告

(法第12条、法施行規則第56条) [PCT36条及びPCT規則70]

	では代理人 類記号 H996-03	今後の手続きについては、国際予備審査報告の送付通知(様式PCT/			
1	出願番号 「/JP01/03303	国際出願日(日.月.年)	18.04.01	優先日 (日.月.年)	20.04.00
国際特	特許分類 (IPC) Int.Cl'	A41D13/	0 0		
1	、(氏名又は名称) 会社ワコール				
1.	国際予備審査機関が作成したこの[国際予備審査報告	・ を法施行規則第57条(F	'CT36条) の	典定に従い送付する。 関定に従い送付する。
2.	この国際予備審査報告は、この表稿	紙を含めて全部で	3 ~-	-ジからなる。	
	この国際予備審査報告には、序 査機関に対してした訂正を含む (PCT規則70.16及びPCT この附属書類は、全部で	び明細書、請求の 実施細則第602	範囲及び/又は図面も数 7 号参照))基礎とされた及び 付されている。	び/又はこの国際予備審
3.	この国際予備審査報告は、次の内容	字を含む。			
	I X 国際予備審査報告の基礎				
	Ⅱ □ 優先権			·	
	Ⅲ 別規性、進歩性又は産業	上の利用可能性に	こついての国際予備審査	吸告の不作成	
	IV				
	V X PCT35条(2)に規定す の文献及び説明 VI	^ト る新規性、進歩	性又は産業上の利用可能	性についての見角	¥、それを裏付けるため
,	VII 国際出願の不備				
,	VII 国際出願に対する意見				
国際予備	備審査の請求書を受理した日 04.09.01		国際予備審査報告を	作成した日 08.01.	0 2
名称及で	びあて先 日本国特許庁 (IPEA/IP)		特許庁審査官(権限	のある職員)	3 B 9 2 5 4
	郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番	· 3 号	水野 治		

電話番号 03-3581-1101 内線

3 3 2 0



国際予備審査報告

国際出願番号 PCT/JP01/03303

I.		 国際予備審査幸	最告の基礎				
1.	ļ	この国際予備領 芯答するために P C T規則70.	こ提出され	た差し替え用細	Iに基づいて作成さ は、この報告書に	れた。(法第6条(PC おいて「出願時」とし、	T14条)の規定に基づく命令に 本報告書には添付しない。
	X	出願時の国際	奈出願書類	i			
		明細書 明細書 明細書	第 第 第		ページ、 ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたも 国際予備審査の請求書	
		請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲 請求の範囲	第 第 第		項、 項、 項、	出願時に提出されたも PCT19条の規定に 国際予備審査の請求書	基づき補正されたもの
		図面 図面 図面	第 第 第		ページ/図、 ページ/図、 ページ/図、	国際予備審査の請求書	
		明細書の配列 明細書の配列 明細書の配列	表の部分	第	ページ、 ページ、 ページ、	出願時に提出されたもの 国際予備審査の請求書	
2.	L	上記の出願書類	の言語は	、下記に示す場	合を除くほか、こ	の国際出願の言語である。	·
3.		□ PCT規則 □ 国際予備領	のために扱 則48.3(b)。 審査のため	出されたPCTにいう国際公開 にに見出されたF	P C T規則 5 5. 2また	う翻訳文の言語 には55.3にいう翻訳文の言	
3.		この国際はこの国際は日本の国際は日本の国際は日本の国際は日本の国際は日本の国際をに、日本の提出が、日本の国際をは、日本の提出が、日本の国際は日本の国際は、日本の国には、日本の国際は、日本の国際は、日本の国には、日本	出願に会まには、日本のののののののののののののののののののでは、こののでは、こののでは、こののでは、こののでは、こののでは、このでは、こ	れる 書面による 提出されたフレ 子備審査(また 予備審査(また 面による配列表	ら配列表 シキシブルディスク こは調査)機関に抵 こは調査)機関に抵 そが出願時における	による配列表 出された書面による配列 出されたフレキシブルデ 国際出願の開示の範囲を	
4. [[_	請求の範囲			 項	ジ /図	
5. [_	れるので、そ	の補正がる	されなかったもの	したように、補正な のとして作成した。 ればならず、本報を	(PCT規則70.2(c) こ	&囲を越えてされたものと認めら この補正を含む差し替え用紙は上∵



国際出願番号 PCT/JP01/03303

v.	新規性、進歩性又は産業上の利用で 文献及び説明	可能性についての法第 1 2 条 	(PCT35条(2)) に定める見解	、それを裏付ける
1.	見解			
	新規性(N)	請求の範囲 _ 請求の範囲 _	1 – 3 1	有 無
	進歩性(IS)	請求の範囲 請求の範囲	1 – 3 1	有 無
	産業上の利用可能性 (IA)	請求の範囲 請求の範囲	1-31	有 無

2. 文献及び説明 (PCT規則70.7)

文献1: JP 10-110306 A (中澤 愈), 1998. 04. 28 文献2: JP 10-280209 A (株式会社ワコール), 1998. 10. 20

請求の範囲1-31に記載された発明は国際調査報告で引用した文献1及び文献2により進歩性を有しない。文献1は、比較的緊締力の強い伸縮性部が人体の膝関節の内側側面をカバーする下肢部用の衣服を開示する。文献1に開示された衣服の伸縮性部は、そのの形状からみて人体の膝関節の内側側面の側副靱帯を実質的にカバーしている。文献2は、下肢部用の衣服において、比較的緊締力の強い伸縮性部を脛骨上端近傍から半腱様筋及び半膜様筋の付着近傍に設ける技術を開示する。当該技術は、伸縮性部の配置からみて、半腱様筋、半膜様筋のいずれかに沿っているものと認められる。また、文献2は、比較的緊締力の強い伸縮性部により、ヒラメ筋腓腹筋及び大転子近傍から腸脛靱帯をサポートする点も開示されている。そして、文献1に開示された衣服に対して、文献2に開示された技術を適用することは、当業者であれば容易る。

PATENT COOPERATION TREAT

PCT INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT (PCT Article 24)

•	
•	\boldsymbol{z}
-	
	وي
	3

			<u> </u>
Applicant's or agent's file reference H996-03	FOR FURTHER ACTION		ionofTransmittalofInternational Preliminary Report (Form PCT/IPEA/416)
International application No.	International filing date (day/n	nonth/year)	Priority date (day/month/year)
PCT/JP01/03303	18 April 2001 (18.0	4.01)	20 April 2000 (20.04.00)
International Patent Classification (IPC) or n A41D 13/00	ational classification and IPC		
Applicant	WACOAL COR	Р.	
This international preliminary exam and is transmitted to the applicant a		by this Intern	national Preliminary Examining Authority
This REPORT consists of a total of	sheets, including	ng this cover s	heet.
amended and are the basis fo 70.16 and Section 607 of the	ied by ANNEXES, i.e., sheets of this report and/or sheets contain Administrative Instructions und total of sheets.	ning rectifica	on, claims and/or drawings which have been tions made before this Authority (see Rule
This report contains indications relations	ating to the following items:		
Basis of the report			
II Priority			
III Non-establishment	of opinion with regard to novelty	y, inventive ste	ep and industrial applicability
IV Lack of unity of inv	ention		
V Reasoned statement citations and explan	t under Article 35(2) with regard nations supporting such statemen	to novelty, in	ventive step or industrial applicability;
VI Certain documents	cited	•	
VII Certain defects in the	ne international application		
VIII Certain observation	s on the international application	1	
	·		
Date of submission of the demand	. Date o	f completion o	of this report
04 September 2001 (04	.09.01)	08 Ja	anuary 2002 (08.01.2002)
Name and mailing address of the IPEA/JP	Author	rized officer	
Facsimile No.	Teleph	one No.	

International application No.

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

PCT/JP01/03303

I.	Basis	of the re	port
1.	With	regard to	the elements of the international application:*
	\boxtimes	the inte	rnational application as originally filed
	同	the desc	cription:
		pages	, as originally filed
		pages	, filed with the demand
		pages	, filed with the letter of
		the elei-	
	Ш	the clair	
		pages	, as originally filed , as amended (together with any statement under Article 19
		pages pages	filed with the demand
		pages	, filed with the letter of
	_	pages .	, fried with the letter of
		the drav	•
		pages	, as originally filed
		pages .	, filed with the demand
		pages .	, filed with the letter of
	t	he seque	nce listing part of the description:
		pages	, as originally filed
		pages	, filed with the demand
		pages	, filed with the letter of
2.	the in	ternation e element	o the language, all the elements marked above were available or furnished to this Authority in the language in which hal application was filed, unless otherwise indicated under this item. Its were available or furnished to this Authority in the following language which is: The suggestion of the purposes of international search (under Rule 23.1(b)).
	\sqcap	_	guage of publication of the international application (under Rule 48.3(b)).
		_	guage of the translation furnished for the purposes of international preliminary examination (under Rule 55.2 and/
3.	With prelir	regard ninary ex	to any nucleotide and/or amino acid sequence disclosed in the international application, the international camination was carried out on the basis of the sequence listing:
		contain	ed in the international application in written form.
		filed to	gether with the international application in computer readable form.
		furnish	ed subsequently to this Authority in written form.
	\Box		ed subsequently to this Authority in computer readable form.
			atement that the subsequently furnished written sequence listing does not go beyond the disclosure in the tional application as filed has been furnished.
			tement that the information recorded in computer readable form is identical to the written sequence listing has rnished.
4.			endments have resulted in the cancellation of:
		$\overline{}$	the description, pages
		4 1	the claims, Nos.
		LJ +	the drawings, sheets/fig
5.		This rep	ort has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).**
		s report	heets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to as "originally filed" and are not annexed to this report since they do not contain amendments (Rule 70.16
**	Any re	eplaceme	ent sheet containing such amendments must be referred to under item 1 and annexed to this report.
_			

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

PCT/JP01/03303

atement			
Novelty (N)	Claims	1-31	YE
	Claims		NC
Inventive step (IS)	Claims		YE
	Claims	1-31	NO
Industrial applicability (IA)	Claims	1-31	YE
	Claims		NC

2. Citations and explanations

Document 1: JP, 10-110306, A (MASARU NAKAZAWA), 28 April 1998

Document 2: JP, 10-280209, A (WACOAL CORPORATION), 20 October 1998

The subject matter of claims 1-31 does not appear to involve an inventive step on account of document 1 and document 2 cited in the ISR. Document 1 discloses leg portion wear in which a stretchable portion comparatively strong in tightening force covers the inner-side surface of the knee joints of the human body. Based on its shape, the stretchable portion of the wear disclosed in document 1 substantially covers collateral ligaments on the inner-side surfaces of knee joints of the human body. Document 2 discloses leg portion wear in which a stretchable portion comparatively strong in tightening force is provided from near the upper end of the tibia to near the semitendinosus muscles and semimembranosus muscles. The relevant art, in light of the disposition of the tightening portion, appears to be along either the semitendinosus muscles or semimembranosus muscles. Also, document 2 discloses the point about supporting the ligament from near the soleus muscle, calf muscle, and trochanter major using a stretchable portion comparatively strong in tightening force. Thus applying the art disclosed in document 2 to the wear disclosed in document 1 would be easy for a person skilled in the art.